

防犯・安全対策用品

S...series
S-シリーズ

その車両、準備は大丈夫？



Are you all right?

<http://www.takeuchi-group.co.jp/tk/>

ドライバーをさまざまな危険から守る、

武内工業所厳選の『S-シリーズ』。

車両の安心・安全準備が必要とされる時代だからこそ、

“できること”からはじめませんか。

社名表示灯のパイオニア



TAKEUCHI

株式会社

武内工業所

〒106-0047 東京都港区南麻布1-8-22 TEL.03-3452-0151 FAX.03-3454-0403



ルーフウinker

定番のセーフティーウinkerはシンプルで美しいデザインと、TPOにあわせ取り外し可能な設計が人気。コンパクトでありながら、昼夜を問わず視認性が高く、どんな車両にもフィットする、取り付け工具不要のワンタッチタイプです。



<セーフティーウinker・スタンダードタイプ>



アンバーホワイト
品番 SW-A-W
レンズ アンバー
ステー ホワイト
ORDER 1セット(2個組)
工具不要
*ステーキャップはオプション



アンバーブラック
品番 SW-A-B
レンズ アンバー
ステー ブラック
ORDER 1セット(2個組)
工具不要
*ステーキャップはオプション



クリアーホワイト
品番 SW-C-W
レンズ クリアー
ステー ホワイト
ORDER 1セット(2個組)
工具不要
*ステーキャップはオプション



クリアーブラック
品番 SW-C-B
レンズ クリアー
ステー ブラック
ORDER 1セット(2個組)
工具不要
*ステーキャップはオプション

ルーフウinker Q&A

- Q** ルーフウinkerの効果について教えてください。
- A** ルーフの両サイドに取り付けるので昼夜とも全方向からの視認性が大変良く安全です。特に左折時の巻き込み事故防止や、停車をする際の追突事故防止に効果を発揮します。ドライバーの安全と事故防止のために大変役立ちます。
- Q** どの車種にでも取り付けられるのですか？
- A** 強力両面テープで車体に固定するため、車種・ルーフの形状を問わず工具不要で取り付けできます。どのような車種にでも共通でご使用になれます。ルーフの傾斜凹凸に合わせて自由に対応する取り付けステーを使用しております。ワゴン車・ワンボックス車も、もちろんOK。
- Q** 耐久性はどうですか？
- A** 外部はすべて耐熱樹脂製で金属未使用のためサビません。車両を傷めることもなく安心です。

option オプション

レンズを取り外した際のキャップは、ステーの色に合わせてお選びいただけます。



ステーキャップ
品番 ST-C
カラー ブラック・ホワイト

NEW

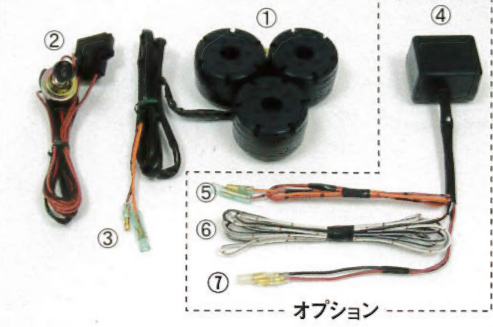
ストロングブザー



全車種対応
簡単取り付け

近年増加の一途を辿るタクシー強盗、不意の事故、人命を奪われる凶悪事件など。あらゆる危険から身を守るために開発された、新しい防犯用品。それがストロングブザーです。

ストロングブザー作動リレーセット



- ①ストロングブザー本体
- ②PSスイッチ+アースコード+電源コード
- ③本体接続コード(本体側)
- ④作動リレー
- ⑤本体接続コード(リレー側)
- ⑥クラクション接続ケーブル
- ⑦スイッチ接続コード

オプション Wの大音量効果でさらに安心!

オプションのクラクション作動タイプもご用意しております。

ストロングブザーにクラクションを連動させるタイプは車外へ向け、継続的にクラクションを鳴らします。これにより、外部へ緊急事態であることをいち早く知らせることが可能となります。詳しくはお問い合わせください。

ストロングブザー及びクラクションタイプも車内(室内) 取付配線が可能です。防犯対策でご使用の際はできるだけ目立たない場所に設置される事をおすすめします。

110デシベル以上の音の威力

一般的に不快を感じる音の大きさは70デシベル以上。さらに長時間その場にいたことが困難になるのが90デシベル以上といわれます。つまり、100デシベルを超える音量の場合、人間の思考や運動が瞬時に止まってしまうほどの状況となります。堪え難い大音量を利用したストロングブザーは、簡単・確実に威力を発揮します。

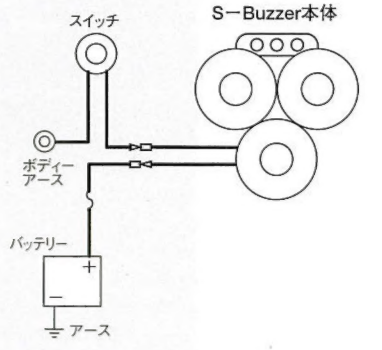
⚠ 本製品は大音量を発生しますので、取扱説明書に従って正しく装着及びご使用ください。



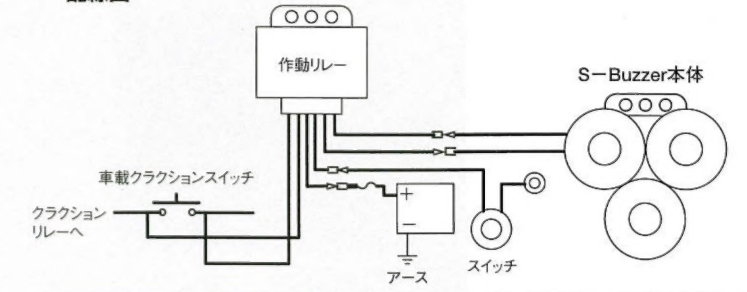
引いて、避難。

PSボタンを引くだけで、110dB/1mの高音、低音が交互に響く、不快な大音量で瞬時に相手の動きを止める効果があります。万が一の時、危険からの避難を手助けします。

●ストロングブザー本体 配線図



●ストロングブザー + クラクション連動(本体+オプション) 配線図



防犯板の全車装着推進
車内カメラ設置
防犯対策で新基準
仕切り板装着
名古屋業界
強盗多発
の警戒感
タク新法案、21日審議

S-Board

セーフティーボード

セーフティーボード

警察庁推奨防犯対策用品

- 全車種対応
- 簡単取り付け

2009年4月、タクシーを狙う凶悪犯罪に対し、防犯基準の強化を推し進めている警察庁のタクシー防犯対策会議で、その防犯及び抑止効果などの観点から防犯仕切り板の設置は望ましいと業界へ向け指示が出ました。ドライバーの安全のためにも、さまざまな車種に取り付け対応の純正セーフティーボードをおすすめします！

運転席用



STタイプ

ドライバーの後方をカバーし、犯行におよびにくい印象を与えるシンプルなスタンダードタイプです。

Zタイプと併用の場合、AUX・料金トレーの使用が可能です。



Lタイプ

スタンダードタイプ（STタイプ）よりワイドを10cm長くすることで、より抑止効果を高めたロングタイプです。

Zタイプ・AUX・料金トレーの取り付けはできません。



SLタイプ

1枚で助手席までカバーするスーパーロングタイプ。女性ドライバーや新人ドライバーに特におすすめです。

運転席用



Zタイプ

STタイプとの併用で運転席から助手席までをカバーします。

オプション



補助ボード (AUX)

SLタイプまたはZタイプと併用することにより、ドライバーの後方から側面（脇腹部）をカバーします。



A-HSLタイプ

NEW
新型ボード誕生！

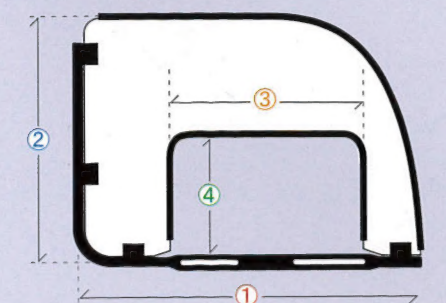
警察庁推奨 新防犯基準対応品「新型セーフティーボード」です！

タクシーを狙った相次ぐ凶悪犯罪を受け、平成21年4月警察庁防犯基準が改正されました。安全・安心な業務のために、新防犯基準改正対応型仕切り板の設置をおすすめします！

その危険から、守る。

乗客トラブルや暴力、またタクシー強盗抑止に効果のあるセーフティーボード。乗務員の安全と後部席からのクリアな視界に配慮したベストセラーアイテムです。

<セーフティーボードサイズ(スタンダード)>



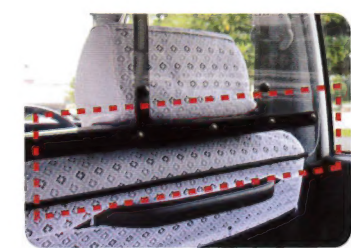
Lタイプは①が10センチ助手席側に長い。
SLタイプは①が15センチ助手席側に長い。

タイプ	適応車種	①	②	③	④
Aタイプ	クルー・コンフォート	530	378	268	156
A IIタイプ	コンフォート新型				
Bタイプ	セドリック	530	350	284	162
B 2タイプ	セドリック (枕大)	530	350	305	182
Cタイプ	クルー (GLX) コンフォート (SG) クラウン (GS151)	530	378	284	171
DHタイプ	トヨタ車 (ゼロクラウン他)	530	368	243	243

単位はミリメートル

安全性&強度がプラス

従来のタイプよりも上部と運転席右側の空気を出来る限り狭くし、運転席左側も助手席の所まで板サイズを延長し仕切るスペースを大きくしています。材質は耐衝撃アクリルを使用していますので、強度の向上と耐候性の良さを兼ね備えています。



細部まで、しっかりカバー

ヘッドレスト後方に取り付けるので、ヘッドレストの周りに隙間がありません。また、取り付け部よりも下方向に板を広げることで、ヘッドレストと運転席の隙間から刃物などを差し込む事を不可能にしました。

効率の良い動線はそのまま

運転席と助手席の空間も、下部に料金受払口のスペースを残し上部（脇腹部）は仕切られています。



“届かない距離”を実現

上下仕切板の助手席側側端を前方向に約13センチ曲げ込んでいますので後方から腕を伸ばしてもドライバーに手が届きにくくなっています。



真実を、記録する。

頻発するタクシー強盗、思いがけない乗客トラブルとの遭遇、暴力などの抑止と記録が目的の防犯カメラ。個人情報保護のセキュリティも万全です！

Monochrome Type



▲昼間の記録映像



▲夜間の記録映像

**赤外線カメラ搭載だから、
昼間はもちろん、暗闇でも鮮明な画像を記録。**

カメラ搭載による犯罪の抑止効果だけでなく、事故や事件、その他トラブルの証拠として採用されています。

Color Type



フルカラー防犯カメラ

カラーでの映像が記録できる「カラーカメラ」のご用意もございます。お気軽にお問い合わせください。

※写真はイメージ映像です。

2009年9月現在約400社がセーフティーカメラを導入済み！

警察庁推奨防犯対策用品

セーフティーカメラ

S-Camera
セーフティーカメラ

24時間録画対応

データセキュリティ対応

白黒 2種類から選択可

防犯基準の強化を推し進める警察庁から推奨されている防犯カメラ。モノクロカメラとカラーカメラの2種類から選べる注目の防犯アイテムです。凶悪犯罪の抑止だけでなく、追突事故、乗客トラブルの記録が残せるなど、多くのメリットも魅力。24時間常時録画が可能。さらにデータの流出事故防止セキュリティも万全です！

昼夜を問わず、映像&音声を記録。
乗務員をトラブル、危険から守ります。

- ◆ 犯罪抑止と証明 (重犯罪・強盗・暴力など)
- ◆ 車内トラブル・苦情処理の抑止と証明・処理の簡便化 (乗り逃げ・金銭・走行ルート・シートベルトなど)
- ◆ 乗務員の管理 (顧客対応など)
- ◆ 後方事故の確認 (乗降・左右も含む)
- ◆ タクシー乗務員の安全・確保
- ◆ タクシー評価制度への対応

セキュリティは万全。
録画データを守るプログラムを搭載。

- ◆ 個人情報をガードする安心のセキュリティプログラムを採用

■本体仕様	
電源電圧	DC9V～16V
記録解像度	VGA (640×480)
フレームレート	出荷時標準5fps (5/10/15/30fpsから選択可能)
ファイル単位	5分/ファイル
録画時間	出荷時標準8GBタイプはACC ONの状態24時間 (繰り返し常時録画)
録音時間	設定された録画時間と同じ
記録メディア	標準8GB内蔵 (最大32GB) 16GB・32GBはオプション受注生産品
データの取り出し	キーコードリーダーと2つのICキーカードが必要 (別売)
消費電流	最大350mA (付属カメラ含む) (待機電流5mA以下)
重量	約140g
大きさ	横110mm×奥行99.5mm×高さ30mm (突起含む)

■カメラ仕様	白黒	カラー
信号方式	NTSC	
センサー	1/3inch 白黒CCD	1/4inch カラーCCD
供給電圧	DC8V	
マイク	内蔵	
赤外線LED	内蔵6個 投射距離2m	
レンズ角度・材質	水平:90度 垂直70度 ガラス (4G4E)	
消費電流	最大180mA	
重量	約60g	
大きさ	横54.5mm×奥行44mm×66mm (レンズ・ブラケットなど全ての突起部含む)	

※仕様は改良のため予告なく変更する場合があります。

製造元 株式会社 ドライブカメラ



標準本体セット (内蔵メモリ8GB) 1台分
S-Camera本体・赤外線カメラ・カメラ接続ケーブル3m・電源ケーブル1m・本体固定用マジックテープ2枚・カメラ固定用両面テープ・防犯カメラ設置シール・取扱説明書



キーコードリーダーセット (別売品) 通常1組1セット
キーコードリーダー本体・ACアダプター・ICスマートカード (マスターカード)・ICスマートカード (個別カード)・テストモードソフトCD・コード認証ソフトCD (ソフト対応OS XP・Vista)・USBケーブル (2種類、各1本)・電源ケーブル1m・取扱説明書



セーフティーカメラの必要性が
とことんわかるDVDをプレゼント！

システム概要・用途・メリットがわかるオリジナルプロモーションDVDのご用意があります。お気軽にお問い合わせください。

S-Alarm

ソフトアラーム

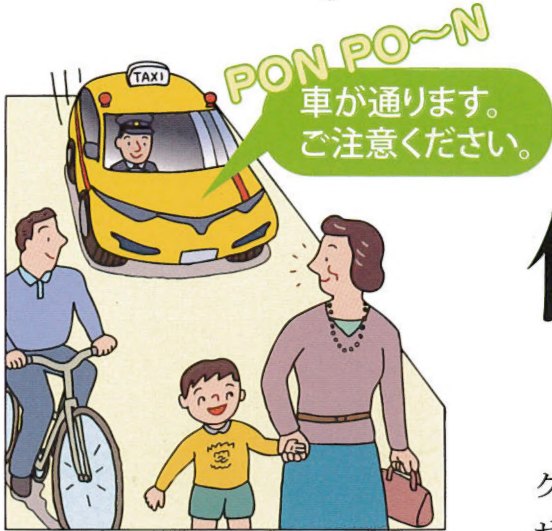
NEW

全車種対応

簡単取り付け

ソフトアラーム

エンジン音のない静音設計のハイブリッド・電気自動車は時に歩行者や走行する自転車・バイクなどとの接触事故などを起こす危険があります。優しいチャイム音の後に車が通ることを知らせる音声で事故を未然に防ぎます。

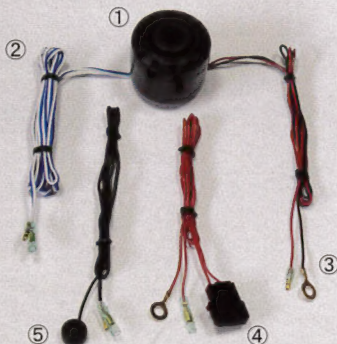


クラクションのような高音警告ではなく、チャイムと音声によるやさしい注意喚起です。

優しく、お知らせ。

クラクションとは違い、お年寄りや子どもを驚かす事ありません。状況に応じて、スイッチで警告が流せます。

ソフトアラーム作動リレーセット



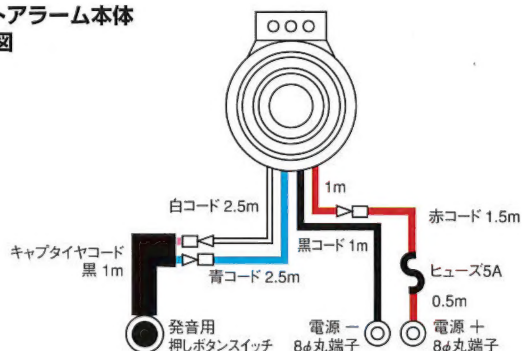
- ①ソフトアラーム本体
- ②スイッチ接続コード
- ③電源コード
- ④ヒューズ
- ⑤押しボタンスイッチ

動作電圧	DC12V (DC10V~16V)
電流	0.5A以下
音圧	85db ±5
発音方式	スピーカー
動作温度	-25°C~80°C
起動方式	発音用押しボタンスイッチにて発音 (発音は1回)
ケース材質	ABS 黒
重量	200g

歩行者にやさしく語りかけるアナウンス。
接触・追突事故を未然に防ぎます！

- ◆ クラクションのように威圧感を与えず
車両の存在をやさしくアピール
- ◆ 小型スイッチによる簡単操作だから
必要に応じて音声を流すことが可能
- ◆ 静音設計車はもちろんのこと
一般タクシー車両にもおすすめの
人と環境に配慮したアラームです

●ソフトアラーム本体 配線図



※取付場所 ●エンジンの熱が極端にかからないこと。 ●直接水滴がかからないこと。(防滴仕様)